

В этом примере показывается, как завершить часть строки, напечатанной в **ComboBox**. Код представляет обработчик события

### **OnKeyPress**

для

### **ComboBox**

.

Обратите внимание: Обработчик события **OnKeyPress** не работает в случае, когда пользователь нажимает клавишу

### **Delete**

. Это событие должно перехватываться в обработчике событий

### **OnKeyDown**

.

```
procedure TForm1.ComboBox1KeyPress(Sender: TObject; var Key: Char) ; var Found:
boolean; j,SelSt: Integer; TmpStr: string; begin { Сначала нужно обработать нажатие
клавиши, чтобы получить текущую строку } { Этот код требует, чтобы все элементы в
списке были в верхнем регистре} if Key in ['a'..'z'] then Dec(Key,32) ; { Переводим все в
верхний регистр! } with (Sender as TComboBox) do begin SelSt := SelStart; if
(Key = Chr(vk_Back)) and (SelLength = 0) then TmpStr := Copy(Text, 1, SelStart) +
Copy(Text, SelLength + SelStart + 1, 255) else if Key = Chr(vk_Back) then {SelLength = 0}
TmpStr := Copy(Text, 1, SelStart - 1) + Copy(Text, SelStart + 1, 255) else {Key in
['A'..'Z', etc]} TmpStr := Copy(Text, 1, SelStart) + Key + Copy(Text, SelLength + SelStart +
1, 255) ; if TmpStr = "" then Exit; { Обновить SelSt в текущей позиции } if (Key =
Chr(vk_Back)) and (SelSt > 0) then Dec(SelSt) else if Key = Chr(vk_Back) then Inc(SelSt) ;
Key := #0; { указать, что клавиша была обработана } if SelSt = 0 then begin
Text:= ""; Exit; end; { Теперь, когда TmpStr напечатан в текущей позиции
ищем соответствие } Found := False; for j := 1 to Items.Count do if Copy(Items[j -
1], 1,Length(TmpStr)) = TmpStr then begin Text := Items[j - 1]; { Обновить
соответствие, если найдено } ItemIndex := j - 1; Found := True; Break;
end; if Found then { Выделить конец строки } begin SelStart := SelSt;
SelLength := Length(Text) - SelSt; end else Beep; end; end;
```